

Projekti:

Käyttäjälähtöinen sairaalatalo, 2006-2007

HospitiTool



FinnWell aihealue: Terveystieteiden prosessit

FinnWell

Projektin visio:

Kehitetään sairaalatalojen vaatimustenmukaisuuden hallintaan välineitä, joilla käyttäjät osallistuvat tilojen suunnitteluun ja arviointiin. Hyödynnetään uutta visualisointitekniikkaa.

Tavoite:

HospitiTool-projektin tavoitteena on tuoda käyttäjien näkemyksiä hyödyntävä vuorovaikutteinen lähestymistapa sairaalatalojen suunnitteluun, rakentamiseen ja korjaukseen ja luoda näin kehittämisalusta toimintaympäristön uusille innovaatioille – niin toiminnallisille kuin fyysisillekin.



POHJOIS-KARJALAN
AMMATTIKORKEAKOULU



European Health Property Network

Tiivistelmä projektista

Käyttäjälähtöinen sairaalatila (Hospitool) on VTT:n ja Stakesin ryhmähanke, johon liittyy Finpron rinnakkaishanke. Hankkeessa ovat mukana Varsinais-Suomen ja Etelä-Pohjanmaan sairaanhoitopiirit sekä tässä vaiheessa yrityksistä Abloy Oy, Väinö Korpinen Oy ja Pöyry CM Oy. Hankkeeseen on lisäksi kytketty Pohjois-Karjalan-, Seinäjoen- ja Turun ammattikorkeakoulut.

Projekti toimii kehittämisalustana tilojen, tuotteiden ja palvelujen käyttäjälähtöiseen hallintaan. Projektissa kehitetään työkaluja, jotka edistävät vaatimusten hallintaan perustuvien hankinta- ja suunnitteluprosessien viemistä käytäntöön ja strategiseen suunnitteluun rakennuksen koko elinkaaren ajan (hintakilpailuttamisesta vaatimusten hallintaan). Työskentelytavalla pyritään suunnitteluprosessin läpinäkyvyyteen kaikissa vaiheissa. Uusia vaatimustenhallinnan välineitä ja visualisointitekniologioita kehitetään vuorovaikutteisten, käyttäjälähtöisten suunnitteluprosessien tueksi. Hankkeen kaikki osapuolet osallistuvat tilojen, prosessien ja tuotteiden yhteensovittamisessa tarvittavien työkalujen ja yhteisten työskentelytapojen kehittämiseen.

Hankkeen tavoitteena on myös edistää yritysten kansainvälistä kilpailukykyä tuottamalla helposti kohdemarkkinoille sovitettava uudenlainen toimintakonsepti ja kaupallistettavia tuotteita. Hanke tähtää tuotekehitysvaiheeseen Hospitool -projektin jatkona.

Projektin johtoryhmä

VSSHP (TYKS)

Heikki Korvenranta, pj. heikki.korvenranta@tyks.fi

EPSHP

Tapio Niemi, vpj. tapio.niemi@epshp.fi
Tiina Yli-Karhu tiina.yli-karhu@epshp.fi

PKAMK / ISAK

Timo Ekroos timo.ekroos@pkamk.fi

Abloy Oy

Jaakko Meriläinen jaakko.merilainen@abloy.com

Pöyry CM Oy

Eija Larkas-Ipatti eija.larkas-ipatti@poyry.com

Väinö Korpinen Oy

Leila Mendolin leila.mendolin@korpinen.com

STAKES

Helinä Kotilainen helina.kotilainen@stakes.fi

FINPRO

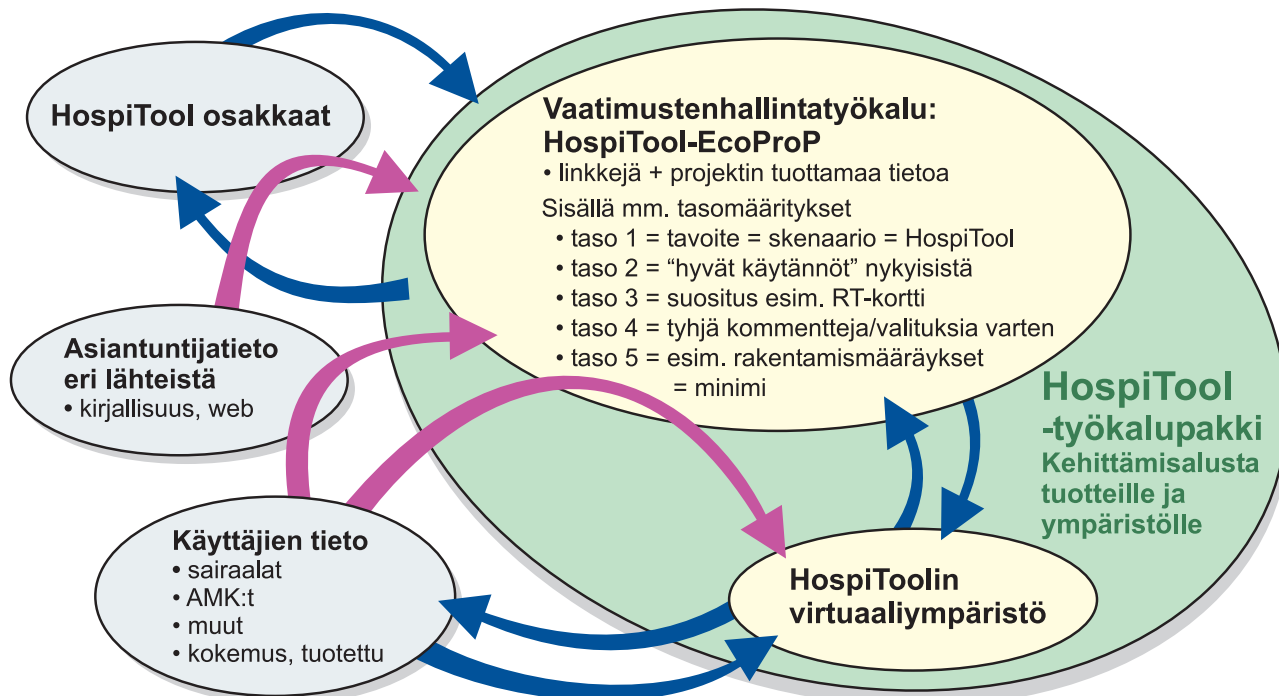
Jarmo Karesto jarmo.karesto@finpro.fi

TEKES

Marko Kivimäki marko.kivimaki@tekes.fi

VTT

Esa Nykänen, siht. esa.nykanen@vtt.fi
Leena Sarvaranta leena.sarvaranta@vtt.fi
Markku Virtanen markku.virtanen@vtt.fi
Arto Kiviniemi arto.kiviniemi@vtt.fi



08052007TH.indd

Yhteyshenkilöt

<http://hospitool.vtt.fi>

Esa Nykänen
VTT
PL 1000
02044 VTT
Puh. 020 722 6914
esa.nykanen@vtt.fi

Helinä Kotilainen
STAKES
PL 220
00531 HKI
Puh. (09) 3967 2088
helina.kotilainen@stakes.fi

Jarmo Karesto
FINPRO
Porkkalankatu 1
PL 358
00181 Helsinki
Puh. 020 469 5401
jarmo.karesto@finpro.fi